Index of Claims

IqqA	ication	/Control	No.

10/736,164

Examiner

Date

John m. Cooney

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HAAS ET AL.

Art Unit

1711

√	Rejected
1	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
	Postricted

Z	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim     Date       Image: Control of the co								J								_
Te   Find   Fi	Cla	aim	Г				Date	<u>—</u>				1	Cla	aim	<u> </u>	_
2   2   =   52   53     3   3   =   54   55   54   55   55   56   57   58   59   57   58   59   59   50   50   57   58   59   59   60   60   60   60   60   60   60   60   60   60   60   60   60   61   62   63   64   62   63   64   63   64   63   64   64   64   64   65   65   66   66   67   66   67   67   68   68   69   9   70   70   71   73   73   74   74   72   73   74   74   74   72   73   74   74   74   75   76   77   78   78   79   30   80   31   81   81   82   83   84   84   84   84   84   84   84   85   86   85   86   86   86   86   86   86 <td></td> <td></td> <td>3/22/06</td> <td></td>			3/22/06													
2   2   =   52   53     3   3   =   54   55   54   55   55   56   57   58   59   57   58   59   59   50   50   57   58   59   59   60   60   60   60   60   60   60   60   60   60   60   60   60   61   62   63   64   62   63   64   63   64   63   64   64   64   64   65   65   66   66   67   66   67   67   68   68   69   9   70   70   71   73   73   74   74   72   73   74   74   74   72   73   74   74   74   75   76   77   78   78   79   30   80   31   81   81   82   83   84   84   84   84   84   84   84   85   86   85   86   86   86   86   86   86 <td>1</td> <td>1</td> <td>=</td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td>H</td> <td><u> </u></td> <td><math>\vdash</math></td> <td>-</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td>51</td> <td>Н</td> <td>-</td>	1	1	=		-		H	<u> </u>	$\vdash$	-	-			51	Н	-
4   4   =   54   55   56   55   56   57   58   59   57   88   58   59   59   59   59   60   61   61   62   63   61   61   62   63   63   64   64   64   65   65   65   66   67   67   68   68   69   69   70   21   71   71   72   22   23   73   3   74   22   22   73   74   74   74   74   74   74   74   75   75   76   77   78   8   79   79   80   30   80   31   81   32   32   33   33   34   84   34   34   84   35   36   36   36   36   36   36   36   36   36   36   36   36   36   36   36   36   36   37   33   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34 </td <td>2</td> <td></td> <td>Ξ</td> <td></td> <td>52</td> <td>П</td> <td>r</td>	2		Ξ											52	П	r
4   4   =   54   55   56   55   56   57   58   59   57   88   58   59   59   59   59   60   61   61   62   63   61   61   62   63   63   64   64   64   65   65   65   66   67   67   68   68   69   69   70   21   71   71   72   22   23   73   3   74   22   22   73   74   74   74   74   74   74   74   75   75   76   77   78   8   79   79   80   30   80   31   81   32   32   33   33   34   84   34   34   84   35   36   36   36   36   36   36   36   36   36   36   36   36   36   36   36   36   36   37   33   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34 </td <td>3</td> <td>3</td> <td>=</td> <td></td> <td><math>\vdash</math></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>53</td> <td></td> <td>Г</td>	3	3	=		$\vdash$									53		Г
6   7     7   56     57   58     9   60     10   60     11   61     61   62     13   63     14   64     15   65     16   66     17   67     18   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   94     44   94	4		=				_			T				54		Г
6   7     7   56     57   58     9   60     10   60     11   61     61   62     13   63     14   64     15   65     16   66     17   67     18   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   94     44   94	5	5	=		_	_	_	_		Т				55		Г
7   8     9   58     10   60     11   61     12   62     13   63     14   64     15   65     16   66     17   67     18   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     46   96		6												56		Т
8   9     10   60     11   62     13   63     14   64     15   65     16   66     17   67     18   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98									$\vdash$	_	Т			57	П	Г
9   59     10   60     11   62     13   63     14   64     15   65     16   66     17   67     18   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   99     49   99			I			$\vdash$								58	Н	_
10   60     11   62     13   63     14   64     15   65     16   66     17   67     18   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   76     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98									_					59	П	Г
11   61     12   62     13   63     14   64     15   65     16   66     17   67     18   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   99     49   99								<del>                                     </del>								Г
12   62     13   63     14   64     15   65     16   66     17   67     18   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   40     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   99     49   99														61	П	Т
13   63     14   64     15   65     16   66     17   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   99										_	$\vdash$			62	П	Г
14   64     15   65     16   66     17   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   99						Г	_		_					63	П	Т
16   66     17   68     19   68     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   99     49   99		14	$\vdash$			$\vdash$		$\vdash$	-					64	П	Т
16   66     17   68     19   68     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   99     49   99									$\vdash$		Т			65	П	Г
17   18   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   99				$\Box$										66		r
18   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		17				Г		Ι-						67		Г
19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99				_		$\vdash$								68		_
21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   99				$\overline{}$		$\vdash$	T		-	-				69		Г
21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   99				$\overline{}$						Ė				70	П	-
22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99												ı		71	П	Г
23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99							$\vdash$		$\vdash$	_				72	П	T
24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		23												73		Г
25     75       26     76       27     77       28     78       29     79       30     80       31     81       32     82       33     83       34     84       35     85       36     86       37     87       38     89       40     90       41     91       42     92       43     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99									Γ					74		Г
26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		25						Г						75	П	Г
27   78     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		26						$\Box$						76	П	Г
28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		27												77		Г
29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99														78	П	Γ
31 81   32 82   33 83   34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		29												79	П	Г
31 81   32 83   33 84   35 85   36 86   37 87   38 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		30												80		
33 83   34 84   35 85   36 86   37 87   38 87   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		31												81	П	
34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		32												82		
35 85   36 86   37 87   38 88   39 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		33						_						83		Г
36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99														84	П	Г
36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99									Г					85		Ī
37 87   38 88   39 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		36												86		
39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99														87	П	Г
40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		38												88	П	Γ
41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		39												89		Γ
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99														90		
43								<u> </u>								
44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99									L							Ĺ
45			$\sqcup$	Ш						<u> </u>	_					L
46			$\sqcup$			_	_	_	<u> </u>						Ш	L
47 97 98 98 99 99			Ш	L	Ш	Ш		L.	<u> </u>	_					Ш	L
48 98 99 99				$\sqcup$	Щ		<u> </u>									L
49 99			_	Ш	L					Ш						
			<u> </u>		_		<u> </u>			_	L					L
50	<u> </u>		<u> </u>		_		L		<u>_</u>		_				$\sqcup$	L
	ш	50	Ш						L	L				100		_

		_	_	_			-			_
Final	Original									
	51							$\vdash$	<del>                                     </del>	Н
	51 52	_						$\vdash$	Г	Т
<del> </del>	53							$\vdash$	<u> </u>	
-	53 54	-	-	-	-	_		-	-	
-	55	$\vdash$	_	_	-	-	-	-	┝	┝
	56	$\vdash$	_	_			$\vdash$	$\vdash$		
	56 57	$\vdash$		_	-		$\vdash$	┝		-
-	58	$\vdash$	_			-	┝	-	_	_
-	59	-						-		
-	60	$\vdash$	-	-	-	-	-	$\vdash$	-	_
-	61	$\vdash$	_	_						
-	62						H	$\vdash$		
-	62 63	_	_	-	<del>-</del>	-	-	⊢		
	64	$\vdash$	_	_	_	_	H	⊢	┝	_
-	64 65	$\vdash$	_	-	_	_	$\vdash$	⊢	-	
-	66	-			_		-	-	-	
-	67				-	-	_			_
	67 68	_			_	_	<u> </u>	<del> </del>	_	_
	.00						<u> </u>	_		
	69	_	_			_	L	_		
	70 71	_				_	_	_	_	_
<b>├</b>	71					<u> </u>		<u> </u>	<b></b>	_
<b> </b>	72				_	<u> </u>		<u> </u>		_
	73 74					_	_	<u> </u>	ļ	
	74			L		<u></u>				
	75	_	_			_		_	_	_
	76 77					_		_	_	
	77					_	<u> </u>			L
	78					_			L	_
	79								_	_
	80					L				_
	81									
	82			L	<u> </u>					
	_83			_	_	<u> </u>				
	84		_	_	_				L	L
<u></u>	85			<u> </u>					<u> </u>	_
	86								_	
	87				_	_	L	_	_	L
	88			<u> </u>	<u> </u>	_				
	89									
	90				<u> </u>					
	91	_			_	_				_
	92				_				<u> </u>	
	93			<u> </u>	L	L	_		_	L
	94			_	ļ	L_	_		<u>_</u>	
igsquare	95	Щ		L_		<u> </u>			<u> </u>	_
	96				<u> </u>	L			_	
<u></u>	97			_	_					
	98			L	L	L				
<u></u>	99							_	L	
	100									

Cla	aim					Date				
								Г		
Final	Original				l		1			
這	ji	İ			l					
	101 102 103					Г		Г		П
	102									
	103			Π		Г		Г	П	
	104									
	104									
	106									
	107									
	107 108									
	109									
	110									
	110 111 112 113 114 115 116									
	112						$\Box$			Ш
	113			匚						$\Box$
	114			匚			$\Box$	匚		
	115						_			
	116									
	117									
	118 119									
	119									
	120									
	121 122 123			Г					П	
	122			Γ				Г		
	123									П
	124									
	125								Г	
	126								П	
	127					Г			Г	
	128									
	129									
	124 125 126 127 128 129 130									
	131									
	132 133									
	133							T		П
	134								·	
	135									
	135 136 137									
	137									
	138 139									
	139									
	140									
	141									
	142									
	143				L	L				
	144									
	145									
	146									П
	147									П
	148			Г	Г					
	149		$\Box$	Ι	Г				Г	П
	150						Г	Г	Г	П
			_	_	_	_				